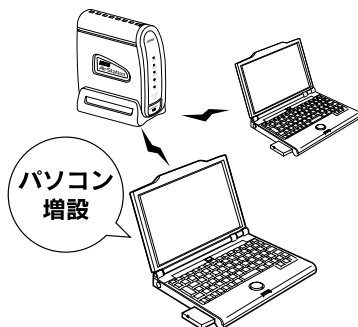
7

2 台目以降のパソコンを増設します

AirStation に 2 台以上のパソコンを接続する場合、2 台目以降のパソコンは、本章にある手順で設定してください。

増設するパソコンが無線接続の場合は、本章に記載されているすべての操作を行ってください。
増設するパソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合は、「TCP/IP の設定」（138 ページから 149 ページ）の作業のみ行うと、接続が完了します。

TCP/IP の設定 138
クライアントマネージャのインストール 150
AirStation への接続 153
AirStation との接続状態の確認 156

TCP/IP の設定

増設するパソコンの、TCP/IP の情報を設定します。

お使いの OS のページをご覧ください。

「Windows Me/98/95」138 ページ
「Windows 2000」143 ページ

LAN ボード / カードのドライバをインストールしていないときは、以下のページを参照して、ドライバをインストールしてください。

「パソコンに LAN ボード / カードを取り付けます」73 ページ

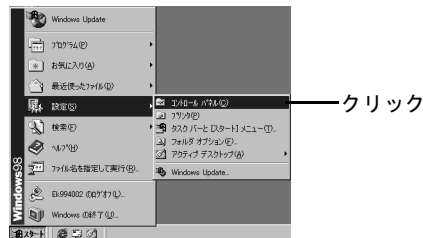
Windows Me/98/95

TCP/IP の設定

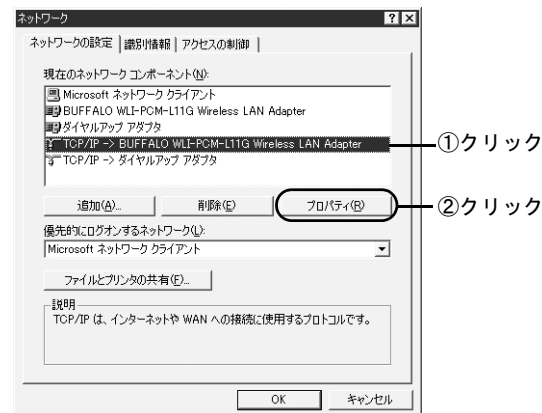
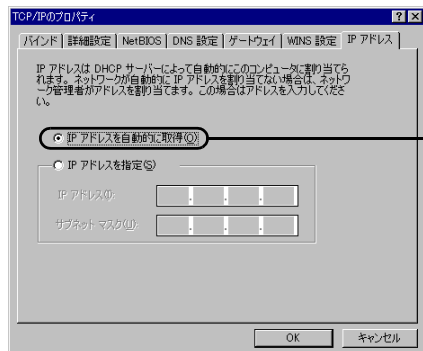
以下の手順を行うと、AirStation がサーバの代わりとなって、パソコンの IP アドレス、DNS、ゲートウェイを自動的に設定します。

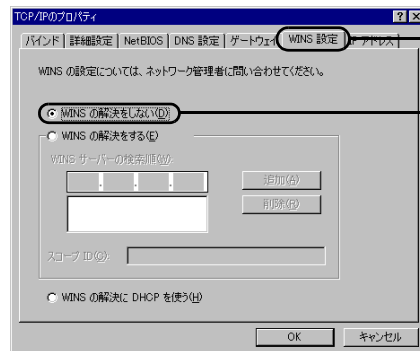
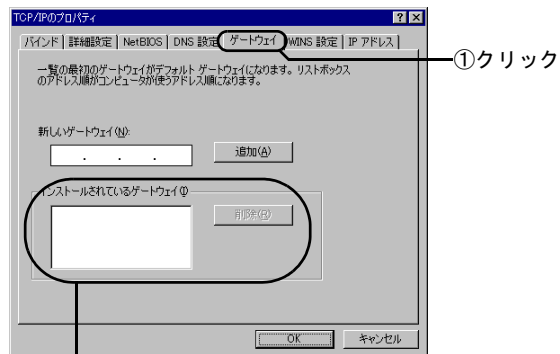
Windows 98 の画面を例に説明します。

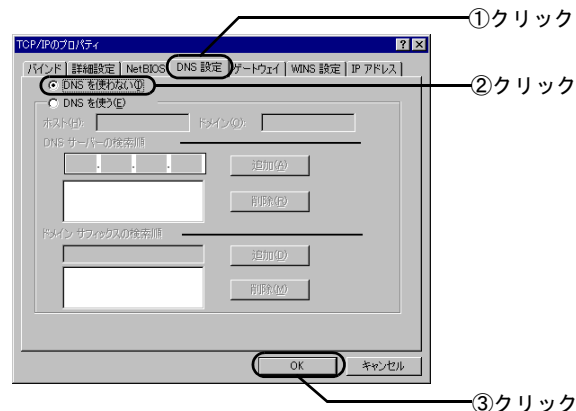
1. **パソコンを起動します。**

2. **［コントロールパネル］を起動します。**

3.［ネットワーク］を起動します。

4.［TCP/IP］の［プロパティ］を起動します。

［TCP/IP］が表示されていない場合は、以下のページでインストールしてから、手順 4 に戻って、続きの設定を行います。
「TCP/IP のインストール」142 ページ

5. IP アドレスを自動的に取得する設定にします。

6. WINS を使用しない設定にします。

［WINS の解決をする］が選択されていると、パソコンの使用中に何度も回線に接続するため、課金がかかる可能性があります。ご注意ください。

7. ゲートウェイを未設定の状態にします。

8. DNS を使わない設定にします。

Windows が再起動されたら、設定は終了です。

パソコンが無線接続の場合は、次に、増設するパソコンに、クライアントマネージャをインストールします。以下のページに進んでください。

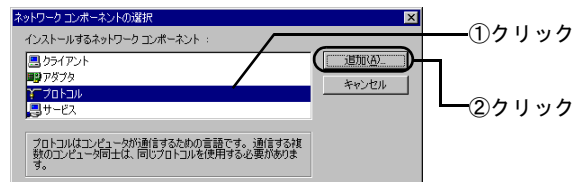
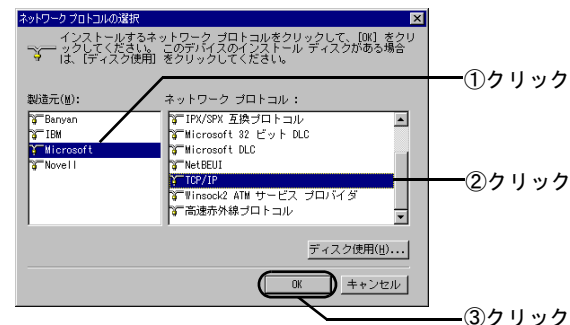
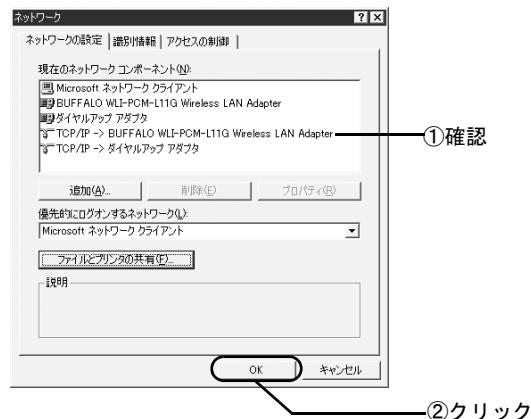
「クライアントマネージャのインストール」
150 ページ

パソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合、以上で接続は完了です。

TCP/IP のインストール

Windows Me/98/95 に TCP/IP をインストールします。

1．TCP/IP のインストールを開始します。

2．［プロトコル］を選択します。

3．TCP/IP を選択します。

4. **TCP/IP が追加されていることを確認します。**

Windows が再起動されたら、TCP/IP のインストールは終了です。

「TCP/IP の設定」の手順 4（139 ページ）に戻って、TCP/IP の設定を行ってください。

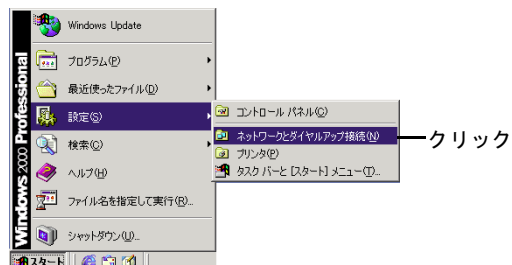
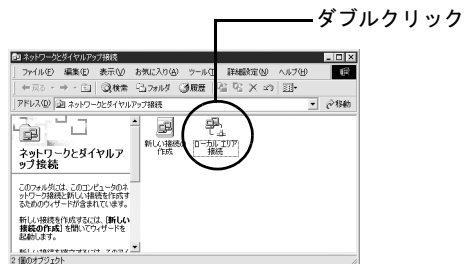
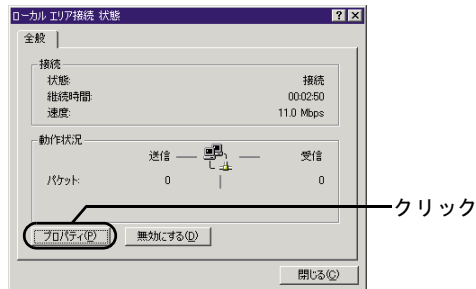
Windows 2000

以下の手順を行うと、AirStation がサーバの代わりとなって、パソコンの IP アドレス、DNS、ゲートウェイを自動的に設定します。

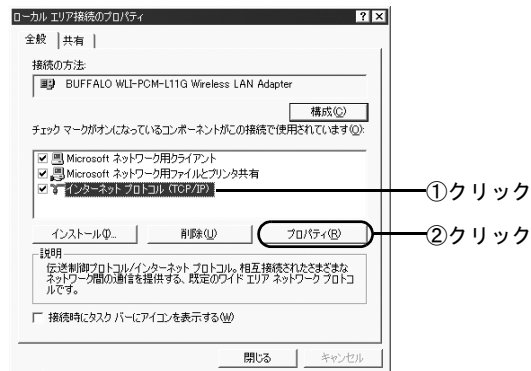
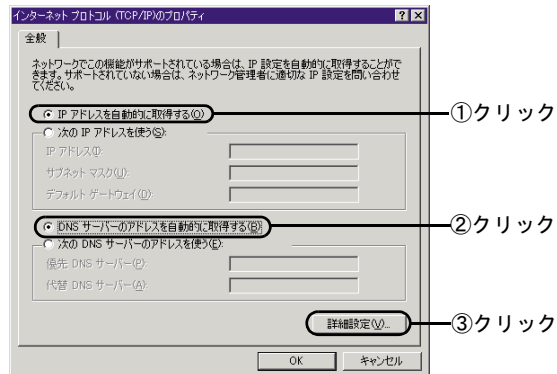
TCP/IP の設定

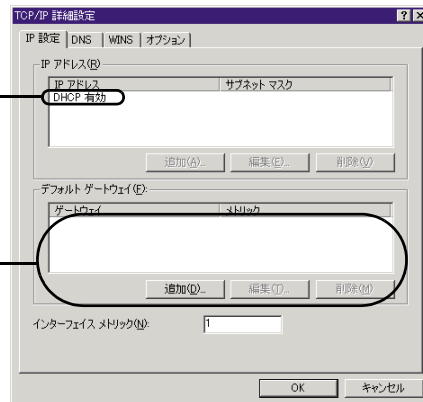
1. **パソコンを起動します。**

   アドミニストレータ権限のあるログイン名（[Administrator] など）でログインします。

2. **[ネットワークとダイヤルアップ接続] を起動します。**

3.［ローカルエリア接続］を起動します。

この画面が表示されたら、［プロパティ］をクリックします。

4.［インターネットプロトコル（TCP/IP)］の［プロパティ］を起動します。

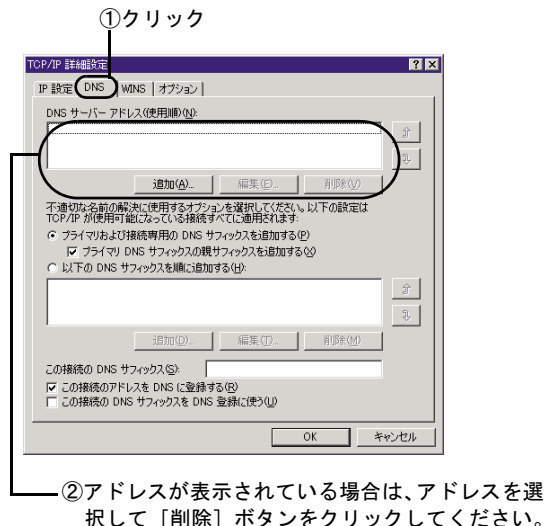
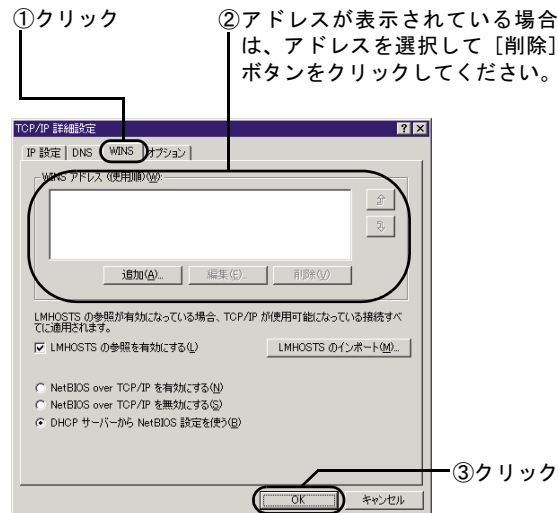
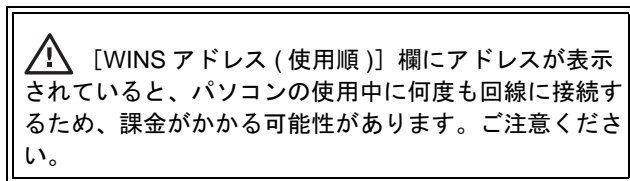
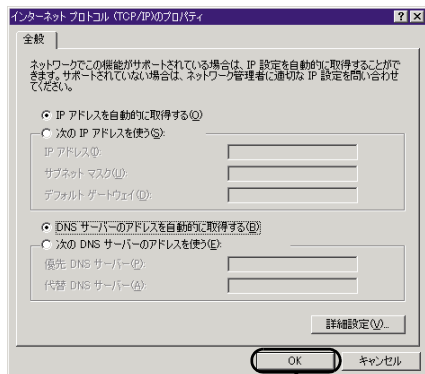
［インターネットプロトコル（TCP/IP）］が表示されていない場合は、以下のページでインストールしてから、手順 4 に戻って、続きの設定を行います。

「TCP/IP のインストール」148 ページ

5. IP アドレスと DNS サーバーのアドレスを自動取得する設定にします。

6. IP アドレスとデフォルトゲートウェイを未設定の状態にします。

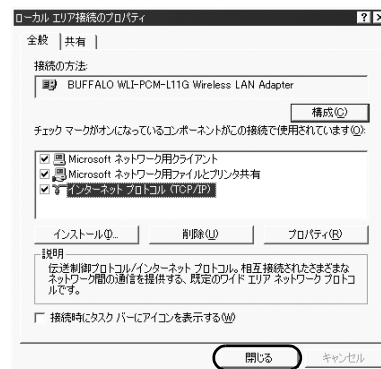
①［DHCP 有効］と表示されないときは、手順 3 から再度設定してください。

②アドレスが表示されている場合は、アドレスを選択して［削除］ボタンをクリックしてください。

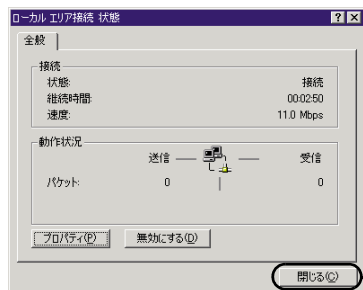
７．DNS サーバーアドレスを未設定の状態にします。

８．WINS を未設定の状態にします。

［WINS アドレス (使用順)］欄にアドレスが表示されていると、パソコンの使用中に何度も回線に接続するため、課金がかかる可能性があります。ご注意ください。

9.［OK］ボタンをクリックします。

クリック

10.［OK］ボタンをクリックします。

クリック

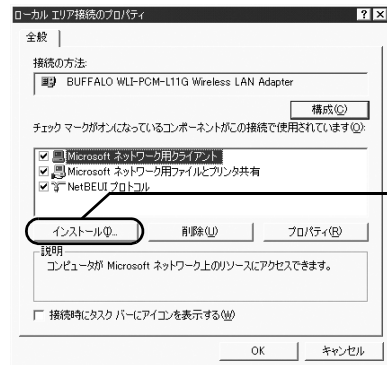
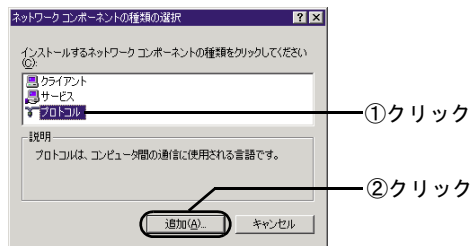
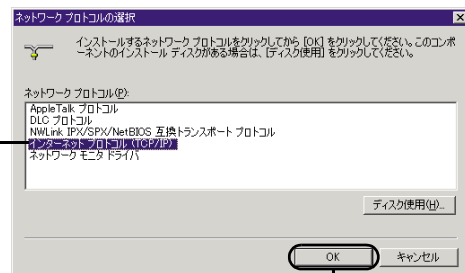
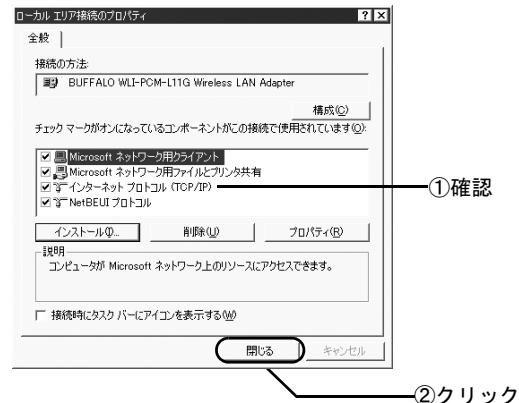
11.［閉じる］ボタンをクリックします。

パソコンが無線接続の場合は、次に、増設するパソコンに、クライアントマネージャをインストールします。以下のページに進んでください。

「クライアントマネージャのインストール」150 ページ

パソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合、以上で接続は完了です。

TCP/IP のインストール

Windows 2000 に TCP/IP をインストールします。

1. TCP/IP のインストールを開始します。

2.［プロトコル］を選択します。

3.［インターネットプロトコル（TCP/IP）］を選択します。

4.インターネットプロトコル（TCP/IP）が追加されていることを確認します。

Windows が再起動されたら、TCP/IP のインストールは終了です。

「TCP/IP の設定」の手順 4（144 ページ）に戻って、TCP/IP の設定を行ってください。

クライアントマネージャのインストール

増設するパソコンが無線接続の場合は、パソコンに、クライアントマネージャをインストールします。

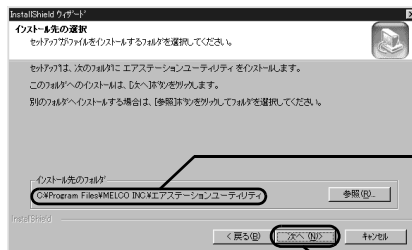
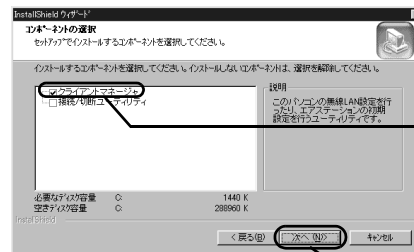
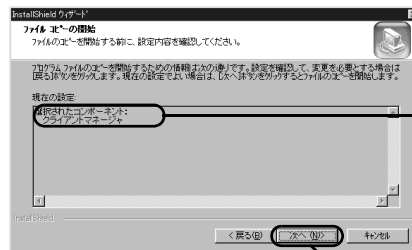
- クライアントマネージャは、AirStation の設定をしたり、ネットワーク上の AirStation の接続を確認するユーティリティです。
- 無線 LAN カード［WLI-PCM-L11］をお使いの方で、［WLI-PCM-L11 Driver Disk］からクライアントマネージャをインストール済みの場合も、ここで再度インストールしてください。

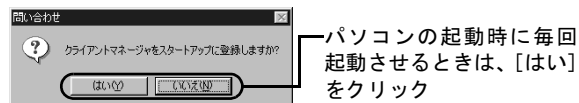
1. AirStation 付属の［AirNavigator CD］を CD-ROM ドライブにセットします。

2. 以下の画面が表示されますので、［ユーティリティをインストールする］を起動します。

手順 2 の画面が表示されないときは、デスクトップの［マイコンピュータ］にある、CD-ROM ドライブのアイコンをダブルクリックします。

3. **画面が表示されたら、次へ進みます。**

4. **インストール先を確認します。**

5. **[クライアントマネージャ]にチェックを付けます。**

6. **[クライアントマネージャ]が表示されていることを確認します。**

7. スタートアップへの登録を選択します。

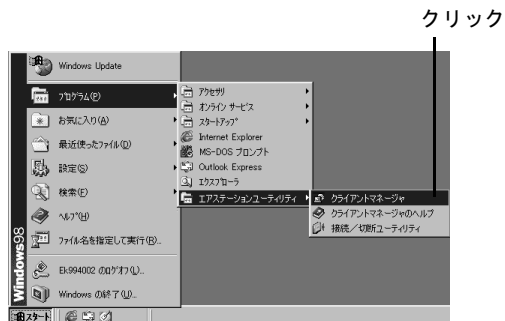
インストールが始まります。

8. インストールを終了します。

次に、インストールしたクライアントマネージャを使って、AirStation へ接続します。以下のページに進んでください。

「AirStation への接続」153 ページ

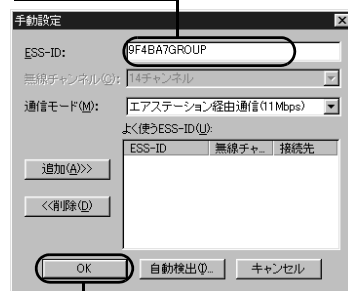
AirStation への接続

インストールしたクライアントマネージャを使って、AirStation の情報を設定し、AirStation に接続します。

1. **クライアントマネージャを起動します。**

2. **［ファイル］メニューの［手動設定］を選択します。**

3.［ESS-ID］欄に値を入力します。

MAC アドレスは、「らくらく！セットアップシート」の「セットアップに必要なもの」で記入したものを入力します。

［通信モード］欄の設定は、変更しないでください。

4．暗号（WEP）を入力します。

暗号（WEP）は、以下のページで設定したものです。2 台目以降のパソコンを設定する場合は、1 台目のパソコンを設定した方に、暗号（WEP）を確認してください。

「AirStation の基本設定」114 ページ

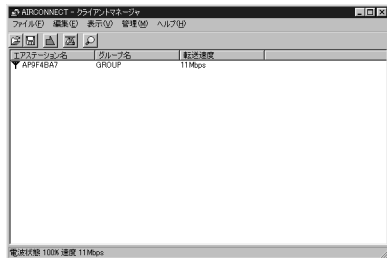
5. AirStation が黒色で表示されたら、AirStation への接続は完了です。

無線で接続されているAirStationには､アンテナのマークが表示されます。

［転送速度］欄に、一時的に［2Mbps］と表示されることがありますが、問題ありません。

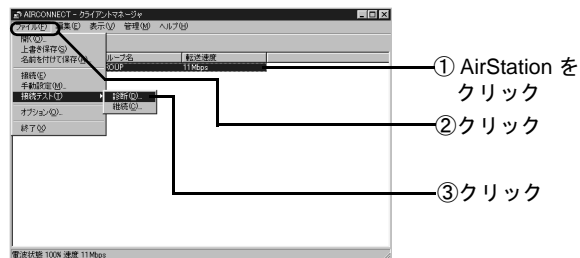
AirStation が表示されないときは、以下のページをご覧ください。
「AirStation が表示されない（無線接続の場合）」181 ページ

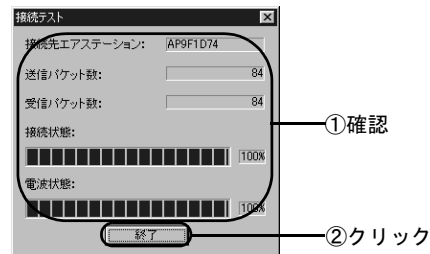
最後に、クライアントマネージャから、AirStation との接続状態を確認します。
クライアントマネージャを起動したまま、以下のページに進んでください。

「AirStation との接続状態の確認」156 ページ

AirStation との接続状態の確認

AirStation と、増設した無線接続パソコンとの接続状態を確認します。

1. 接続テストを起動します。

アンテナのマークが付いている AirStation について、接続状態を確認できます。

手順 2 の画面が表示されるまでお待ちください。

2. 接続状態を確認します。

3. 接続テスト結果を確認します。

以下の画面の、[診断結果]の表示を確認します。
[診断結果]には、接続状態と電波状態の 2 つを総合的に判断した結果が表示されます。
[良好]と表示されたら、総合的に問題ありません。
[不適合]と表示されたら、手順 4 に進みます。

接続状態と電波状態については、次の表をご覧ください。

接続状態		電波状態	
	最適		最適
	良好		良好
	悪い		問題あり
	最悪		悪い
		圏外	通信不可

4. 診断結果に［不適合］と表示された場合は、良好な接続状態になるよう、以下のような対処をしてください。

- パソコンを AirStation に近づけます。
  ただし、AirStation との距離が 30cm 以内の場所には置かないでください。
- AirStation の位置を変更します。
- AirStation とパソコンの間の見通しを良くします。
- AirStation やパソコンの近くに、電子レンジなどの電波発生源がないことを確認します。

以上で、パソコンの増設は終了です。
増設したパソコンから、インターネットや、他のパソコンとのファイル / プリンタの共有ができます。
使い方は、以下のページを参照してください。

「インターネットへの接続」134 ページ
「パソコン同士でファイルやプリンタを共有します」159 ページ